## Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/751,745 Examiner

MORIE, NOBUHIDE

CUONG H. NGUYEN

Art Unit 3661

<b>V</b>	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

z	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

		_																										_				_		
CI	aim		_	_	_	Da	te	_					Cla	aim				D	ate					C	aim			_		ate				
Final	Original												Final	Original										Final	Original									
_	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	t	$^{+}$	+	$^{+}$	$\dashv$	$\exists$				51	Н	$\dashv$	_	$^{+}$	+	$^{+}$	$^{+}$	$\forall$	┪	$\vdash$	101		$\forall$	┪	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_
	2	1		1	Т	$\top$	t	$^{+}$	┪	┪			-	52		$\neg$	7	7	7	$^{+}$	$^{+}$	$\dashv$	┪		102			╛	П	$\neg$		$\neg$	$\neg$	Т
	3	$\overline{}$	$\vdash$	$\overline{}$	$\vdash$	$\top$	Ť	$\top$	┪	$\neg$	Т			53		$\neg$		7	$\neg$	$\top$	$\top$	$\neg$	┪		103		$\neg$	╛	П	$\neg$		$\neg$	_	_
	4	$\vdash$		Т	Т	$\top$	Ť	$\top$	╛	$\neg$			$\overline{}$	54		$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\top$	$\top$	$\top$	$\neg$	┪		104		$\neg$	╛	П	$\neg$		$\neg$	$\top$	_
	5	т		Т	т	$^{+}$	Ť	$\top$	┪	$\neg$				55		$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\top$	$\neg$	$\top$	$\neg$	┪		105		$\neg$	╛	П	$\neg$		$\neg$	$\top$	_
	6	Т	П	Т	т	т	T	_	╛	╛		i		56		$\neg$	┪	$\top$	╅	$\neg$	十	$\neg$	_		106		$\neg$	╗	П	┪		$\neg$	T	_
	7	Т		Т	Т	Т	T	1	$\neg$	$\neg$				57		П	┪	$\top$	7	$\top$	$\top$	$\neg$	7		107		$\Box$	╛	П	T		$\neg$	T	_
	8	Т		Т	Т	Т	Ť	7	┪	$\neg$				58		П	╅	┪	T	$\neg$	╅	$\neg$	7		108		П	╗	П	T		$\neg$	T	_
	9	П		П	П	Т	Т	T	П	╗		ĺ		59		П	Т	Т	T	Т	T	П	7		109		П	╗	П	П			T	Т
	10	П		Г	П	Т	Т	T	╗	╗		ĺ		60		П	T	T	T	Т	T	$\neg$	7		110		П	╗	П	┑		$\neg$	T	_
	11	П		П		Т	Т	T	$\neg$	コ				61		П	T	$\neg$	T	$\neg$	T	$\neg$	7		111		П	╗	П	$\neg$		$\neg$		_
	12					Г	Т	Т				1		62			Т	Т	Т	Т	Т	Т			112			╗		$\exists$			Т	Ξ
_	13	L	Г	L	Г	Γ	Ι	I	J	┚				63		┚	J	I	J	I	I	J	_		113		┚					J	I	
	14	Г		Г	Г	Г	Τ	Τ	I	П				64			I	Т	Ι	Т	Τ	T	_		114		T	٦			П	Т	Τ	
	15	Г		Г	Γ	Ι	Γ	Ι						65				Ι	Ι		Ι				115			7	П				Ι	_
	16						Ι	$\perp$	$\Box$					66				$\Box$		$\Box$	$\perp$	$\Box$			116			$\Box$						
	17						Ι	$\perp$	$\Box$					67				$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$			117					$\Box$			$\perp$	
	18						Ι							68				$\perp$		$\Box$	$\perp$	$\Box$			118									
	19				П	П	Ι	I	$\Box$	$\Box$				69		П	$\Box$	$\Box$	П	$\Box$	I	$\Box$	⊐		119			П		$\Box$		$\Box$	$\Box$	
	20						Ι	$\perp$	$\Box$					70				$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$			120			$\Box$					$\perp$	
	21					П	Τ	Ι	$\Box$					71				Т	П	$\Box$	Т	$\Box$			121			$\neg$		$\Box$			Т	
	22					П	Τ	Т				1		72				Т	Т	Т	Т	$\Box$			122			$\neg$		$\exists$			Т	
	23						Ι							73				$\Box$							123			$\Box$						Ξ
	24						Ι	$\perp$						74				$\Box$	$\perp$	$\Box$	$\perp$	$\Box$			124							$\Box$		
	25						L							75											125									
	26													76											126									
	27													77											127									
	28						Ι							78											128									
	29						Ι							79				$\perp$		$\Box$	$\perp$	$\Box$			129									
	30													80											130									
	31						I							81											131									
	32						Ι	$\perp$						82				$\Box$		$\Box$	$\perp$	$\Box$			132			$\Box$		$\Box$		$\Box$		
	33					$\Box$	Ι	$\perp$	$\Box$					83				$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\perp$	$\Box$			133			$\Box$				$\Box$		
	34						Τ	$\Box$	$\Box$	$\Box$				84			$_{\perp}$			$\Box$	$\Box$	$\Box$			134			$\Box$		$\Box$		$\Box$	Ι.	Ξ
_	35	L			Г	Г	Ω	$\perp$						85	П	П		$_{\rm I}$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	_]		135	П	$\perp$	_]	П		$\exists$	J	_[	
_	36	匚	L		Ľ		Ω	$\perp$	$_{\perp}$					86		П		$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	╝		136		$\perp$	_]	П		_	$_{\perp}$	_	
_	37				Ľ		Ω	$\perp$	$_{\perp}$					87		П	$_{\perp}$	$_{\rm I}$	$_{\perp}$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	╝		137		$\perp$	_]	П		$\Box$	$_{\perp}$		
	38	L		L	L		Ω	_[	$_{\rm I}$	$_{\rm I}$				88		$\Box$	$_{\rm I}$	$_{\rm I}$	$_{ m I}$	$_{\perp}$	_[	$_{\perp}$	╝		138		I	$_{ m I}$	$\Box$	$\Box$		$_{\rm I}$	$_{\perp}$	
	39	L	╚	L	L	1	1	1		$_{\rm I}$				89		$\Box$		_[	_[	_[	_[	_[	_		139			_]	Ш				$\perp$	Ĭ
_	40	L	Ľ	L	L	L	1	4	_[	$_{ m I}$				90		$\Box$	$\Box$	_[	_ſ	_[	_[	⅃	_	$\perp$	140	╚	╚	_]	Ш	_[	_[	_[	_[	_
	41	<u>L</u>	L	_	L	1	1	_	$\perp$	$\perp$				91		Ш	_	_	_	_	_	_	_	_	141		Ш	_	Ш			_	$\perp$	_
	42					$\perp$	1	_		_				92			_	$\perp$	_	$\perp$	_	$\perp$	_		142			_	Ш	_			$\perp$	
	43	_		_		$\perp$	1	$\perp$	$\perp$	_				93		Ш	_	_	$\perp$	$\perp$	_	$\perp$	_		143		Ш	_		_		$\perp$	_	
	44						1	$\perp$		_				94		Ц	_	$\perp$	_	$\perp$	_	$\perp$	_		144			_		_		$\perp$	_	
	45						1	$\perp$	$\perp$	_				95		Ц	_	$\perp$	_	$\perp$	_	$\perp$	_]		145		$\Box$	_		_		$\perp$	_	_
_	46	Г		Г	Г	Г	Γ	I		_1				96		$\Box$	_		I	I	T	_[	_]		146			_	듸				T	_
	47	Ľ		Ľ	Ľ		Ľ	1	_[	_1				97		$\Box$		1	1	1	1	1	_		147			_				_	1	
_	48						Γ	$\perp$	$\perp$	_				98		Ц	_	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	╝		148		П	_	Ш			$\perp$	_	
_	49				Г		Ω	$\perp$						99		П		$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	╝		149		П		П			$\perp$		_
	50	Γ	1	Γ	Г	1	1	-1	- [	- 1		ĺ	1 -	100		- T	Г	- 0	- [	- 1	- 1	ſ	- 1	1 -	150	1	- T	I	ιī	I	I	П	- 1	